



Minifakta om marsvin

Lärarmaterial

Vad handlar boken om?

I boken får vi lära oss en massa om marsvin. Vi får bland annat veta var de kommer ifrån, hur de ser ut, vad de äter, saker om deras ungar och andra spännande fakta. Visste ni till exempel att det finns vilda marsvin?

Lgr 11 Centralt innehåll som tränas

- Lässtrategier för att förstå och tolka texter samt för att anpassa läsningen efter textens form och innehåll. (SV åk 1–3)
- Strategier för att skriva olika typer av texter med anpassning till deras typiska uppbyggnad och språkliga drag. Skapande texter där ord och bild samspelar. (SV åk 1–3)
- Beskrivande och förklarande texter, till exempel faktatexter för barn, och hur deras innehåll kan organiseras. (SV åk 1–3)
- Informationssökning i böcker, tidsskrifter och på webbsidor för barn. (SV åk 1–3)
- Teckning, måleri, modellering och konstruktion. (BL åk 1–3)

Eleverna tränar följande förmågor

- Formulera sig och kommunicera i tal och skrift.
- Läs och analysera skönlitteratur och andra texter för olika syften.
- Söka information från olika källor och värdera dessa.
- Undersöka och presentera olika ämnesområden med bilder.

Lgrs 11 Centralt innehåll som tränas

- Lässtrategier för att avkoda och förstå texter. (SV åk 1–6)
- Strategier för att skriva olika typer av texter, till exempel meddelanden. (SV åk 1–6)
- Beskrivande och förklarande texter för barn, till exempel faktatexter, och hur deras innehåll kan organiseras. (SV åk 1–6)
- Informationssökning i böcker och på webbsidor för barn. (SV åk 1–6)
- Teckning, måleri, modellering och konstruktion. (BL åk 1–6)



Eleverna tränar följande förmågor

- Tala och samtala i olika sammanhang.
- Läsa, förstå och reflektera över texter.
- Skriva texter för olika syften och mottagare.
- Söka och värdera information från olika källor.
- Skapa bilder med olika verktyg, tekniker och material.

Ord att förklara

gram

Europa

Sydamerika

husdjur

tama

vänja

hö

kurra

vuxna

dagsljus

spån

strö

Reflektioner

När ni har läst boken får eleverna reflektera över den. Det kan göras muntligt eller skriftligt, enskilt eller i grupp.

- Något jag redan kunde.
- Något nytt som jag lärde mig.
- Detta undrar jag över.
- Detta tyckte jag var intressant.
- Detta saknade jag i boken.



Presentation – Mina marsvin

Låt eleverna teckna eller måla sina egna marsvin, skriva en tillhörande presentation och delge varandra. Eftersom marsvin trivs tillsammans så ska presentationen innehålla två marsvin samt svar på följande frågor:

- Vilket/vilka kön har marsvinen?
- Vad heter marsvinen?
- Hur stora är de? Längd, vikt?
- Utseende? Färg, päls med mera.
- Ålder?
- Vad tycker de om att äta?
- Vad tycker de om att göra?

Tänk på detta

Beskrivningen av marsvinen ska vara verklighetstrogen. Längden ska vara mellan 20 och 30 cm, vikten mellan 800 gram och 1,5 kg, färgen vit, svart, brun eller röd.

När eleverna tecknar eller målar sina marsvin ska djuren också vara i naturlig storlek. Har man skrivit att marsvinet är 25 cm så ska det även vara det på bilden.

Låt eleverna presentera sina marsvin för varandra.



Faktatext om marsvin

Prata med eleverna om strukturen i en faktatext. Har ni inte tränat på att skriva faktatexter förut så är det bra om ni skriver texten gemensamt. Utgå från mallen nedan när ni ska börja skriva. Faktatexten ska handla om marsvin. Ni kan även leta mer fakta i andra böcker, på internet eller genom filmer. Samla stödord i sexfältaren. Utgå från sexfältaren när ni sedan skriver faktatexten.

Rubrik: _____

Klassificering (Vilket slags djur är det?)	Utseende (Hur ser det ut?)	Hemvist (Var kommer det ifrån? Var bor det?)
Föda (Vad äter djuret?)	Ungar (Hur många barn kan det få? Hur ofta?)	Övrigt (Andra intressanta fakta)



Karta – världsdelar/länder



I faktaboken presenterar man marsvinets ursprung och berättar att djuret spred sig över världen med hjälp av båtfärder över Atlanten. Känner eleverna till Sydamerika och andra världsdelar? Vilka länder känner de till och vilka länder kommer de ifrån?

Utgå från en stor världskarta som saknar namn på länder m.m. Låt eleverna arbeta i grupp och skriva ner allt de kan om kartan:

- Världsdelar?
- Länder?
- Hav?

Låt grupperna få presentera sina förkunskaper. Samla ihop till en gemensam faktakarta.

I boken nämns två världsdelar, men totalt har vi sju:

- Nordamerika
- Sydamerika
- Europa
- Afrika
- Asien
- Oceanien
- Antarktis

Träna på de olika världsdelarnas namn och placering på kartan. Diskutera vidare i klassen:

- Vilka länder kommer vi ifrån? I vilken världsdel ligger det?
- Vilka länder har vi besökt? I vilken världsdel ligger det?

Använd en stor världskarta och markera elevernas ursprung med knappnålar på kartan. Fäst ett snöre i nålen och dra den utanför kartan, skriv sedan landet/världsdelen på en lapp och fäst på snöret.



Facit

Läsförståelse

Frågor på raden (Du hittar svaret på raden, direkt i texten.)

1. Vilka färger kan ett marsvin ha?
Ett marsvin kan vara brunt, vitt, svart eller rött.
2. Vad äter de vilda marsvinen?
De äter gräs och andra växter.
3. Hur länge lever de flesta marsvin?
De lever i 5–7 år.
4. Vilka grönsaker tål marsvinen inte?
De tål inte lök och avokado.
5. Hur många ungar föder ett marsvin per gång?
De föder 2–6 ungar per gång.

Frågor mellan raderna

(Du måste tänka efter när du har läst texten. Genom ledtrådar i texten hittar du svaret.)

6. Hur kom marsvinen till Sverige?
De följde med i båtar från Sydamerika till länder i Europa och sedan spred de sig.
7. Varför ska man alltid ha minst två marsvin tillsammans?
Marsvin gillar sällskap och att vara tillsammans med andra.
8. Vad menar man med att marsvinen blir vuxna snabbt?
De kan klara sig snabbt själva. De kan t.ex. äta hö och springa nästan direkt. Marsvinen kan också få egna ungar redan efter 4 veckor.

Fråga bortom raderna (Fundera och ge ett eget svar.)

9. För att marsvinen inte ska rymma bör man ha dem i en bur inomhus. Varför skulle de vilja rymma tror du?
Eget svar.
10. Är marsvinet ett husdjur som du skulle vilja ha? Berätta varför eller varför inte.
Eget svar.



Sant eller falskt?

1. Ett marsvin är ett stort djur. F
2. Marsvinen kommer från Nordamerika. F
3. I Sydamerika finns det vilda marsvin. S
4. Marsvinen tycker bäst om att vara ensamma. F
5. Det är nyttigt för marsvinen att äta sitt eget bajs. S
6. Marsvinen hör mycket bra. S
7. De flesta marsvin lever tills de blir 15–17 år. F
8. Ett marsvin kan ha röd päls. S
9. Marsvinen kan bli 50 cm långa. F
10. Ett marsvin äter nästan hela tiden. S